HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Thank you for purchasing the Precision Acoustics Soundbar, you are about to greatly enhance your listening experience.

At Precision Acoustics we strive to create loudspeakers and loudspeaker systems engineered to deliver the best value in stereo and home theatre applications.

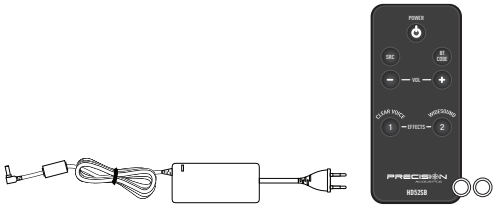
Precision Acoustics loudspeakers are designed for ease of use, installation, and will provide you with excellent sound quality for years to come. Reading this manual will assist you in getting acquainted with your Precision Acoustics system. Precision Acoustics provides a 1 year parts and service warranty on all drivers and amplifiers. To obtain servicing, please contact your Precision Acoustics representative. The original bill of sale is required for service.

Merci de vous être procuré la Barre de Son de Precision Acoustics, vous êtes sur le point d'améliorer de façon extraordinaire votre expérience d'écoute.

Chez Precision Acoustics nous travaillons sans cesse à créer des haut-parleurs et des enceintes conçus pour offrir le meilleur rendement possible pour les utilisations en stéréophonie et pour le cinéma maison.

Les enceintes Precision Acoustics sont conçues pour être faciles à utiliser et à installer, de plus elles vous offriront une excellente qualité sonore pendant de nombreuses années. La lecture de ce mode d'emploi vous aidera à vous familiariser avec vos enceintes Precision Acoustics. Precision Acoustics offre une garantie d'une (1) année sur les pièces et sur le service pour tous les haut-parleurs et les amplificateurs. Pour obtenir du service sous garantie, veuillez communiquer avec votre représentant Precision Acoustics. La facture originale de l'achat doit être présentée pour obtenir du service.

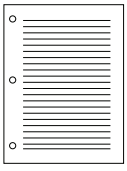
Carton Contents / Contenu de la boite



(1) Power Cord
(1) x cordon d'alimentation

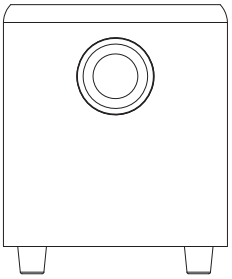
(1) x Remote with batteries
(1) x télécommande avec piles

(4) x Rubber Bumpers
(4) x jeu de coussins en feutre



(1) x Manual
(1) x Manuel

(1) x HD52SB Soundbar
(1) x HD52SB Barre de Son



(1) x Subwoofer / (1) x Sous-grave

Owners Manual
Manuel de l'Utilisateur

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

CAUTION!!

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with arrowhead, within an equilateral triangle, is intended to alert the user of the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

1. Read Instructions - All the safety and operation instructions should be read before the Soundbar is operated.
2 Reta Instructions - The safety and operating instructions should be kept for future reference.
3. Heed Warnings - All warnings on the Soundbar and in these operating instructions should be followed.
4. Follow Instructions - All operating and other instructions should be followed.
5. Water and Moisture - The Soundbar should not be used near water. For example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink, laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
6. Ventilation - The Soundbar should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the system should not be situated on a bed, sofa, rug or similar surface that may block airflow past the rear heat sinks; or placed in a built-in installation such as a bookcase or cabinet that may impede the flow of air past the heat sinks.
7. Heat - The Soundbar should be situated away from heat sources such as radiators, heaters, furnace outflow vents or other devices which produce heat.
8. Power Sources - The Soundbar should be connected to a power supply only of the type described in these operation instructions or as marked on the Component.
9. Grounding or Polarization - The Soundbar is equipped with a polarized alternating-current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is an intentional safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact an electrician to replace the obsolete (unpolarized) outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug.
10. Power Cord Protection - Power supply cords should be routed so that they are not likely to be walked upon or pinched by items placed upon or against them. Pay particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit the Soundbar. To prevent electric shock, do not use the Soundbar polarized plug with an extension cord, receptacle or other outlet unless the blades can be fully inserted to prevent blade exposure.
11. Non-use Periods - The power cord of the Soundbar should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.
12. Damage Requiring Service - The Soundbar should be serviced only by qualified service personnel when:

    A. Soundbar power supply cord or the plug has been damaged; or
    B. Objects have fallen or liquid has spilled into the Soundbar; or
    C. The Soundbar has been exposed to rain; or
    D. The Soundbar does not appear to operate or exhibits a marked change in performance; or
    E. The Soundbar has been dropped or damaged.

13. Servicing - The user should not attempt to service the Soundbar beyond those means described in this operating manual. All other servicing should be referred to an authorized Service Center.
14. Cleaning - Unplug the Soundbar from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
15. Attachments - Do not use attachments not recommended as they may cause hazards.
16. Accessories - Do not place the Soundbar on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The Soundbar may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket or table recommended by manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the Soundbar should follow manufacturer's instructions, and should use a mounting accessory recommended by manufacturer. An Soundbar and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the product and cart combination to overturn.
17. Lightning - For added protection for the Soundbar during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet.
18. Overloading - Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
19. Safety Check - Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in proper operating condition.
20. Servicing - Do not attempt to service the Soundbar yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltages or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.
21. Replacement Parts - When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.
22. Wall or Ceiling Mounting - The product should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by manufacturer.
23. Object and Liquid Entry - Never push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

WARNING - To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

Ce symbole de sécurité vise à avertir l'utilisateur que la notice jointe à l'appareil contient des instructions importantes au sujet du fonctionnement et de l'entretien (réparation).

CAUTION!!

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

POUR PRÉVENIR LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE PAS OUVRIR LE BOÎTIER. AUCUNE PIÈCE NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. NE CONFIER L'ENTRETIEN QU'À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Ce symbole de sécurité vise à avertir l'utilisateurque le boîtier contient un voltage dangereux non isolé, suffisamment puissant pour constituer un risque d'électrocution.

1. Lisez les instructions - Vous devez lire toutes les instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement avant de faire fonctionner le hautparleur d'extrêmes graves.
2. Conservez les instructions - Vous devez conserver les instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement pour des consultations ultérieures.
3. Avertissement - Vous devez suivre tous les avertissements apposés sur le haut-parleur d'extrêmes graves et dans les instructions relatives àson fonctionnement.
4. Suivez les instructions - Vous devez suivre toutes les instructions relatives au fonctionnement du haut-parleur.
5. Eau et humidité - Vous ne devez pas utiliser le haut-parleur d'extrêmes graves près d'une source d'eau. Par exemple, ne le placez pas à côté d'un bain, d'un évier, d'un lavabo ou d'une cuvette, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
6. Ventilation - Vous devez placer le haut-parleur d'extrêmes graves de manière à ce que sa position ne gêne pas son système d'aération. Par exemple, ne le placez pas sur un lit, un fauteuil, un tapis ou une surface semblable qui pourrait bloquer l'écoulement d'air provenant du dissipateur thermique arrière, ou dans un meuble tel une bibliothèque ou un module.
7. Chaleur - Vous devez éviter de placer le haut-parleur d'extrêmes graves près d'une source de chaleur tel un radiateur, une chaufferette, des ouvertures d'aération ou tout autre appareil qui produit de la chaleur.
8. Sources d'alimentation - Vous devez raccorder le haut-parleur d'extrêmes graves à une source d'alimentation du type décrit dans ce manuel d'instructions ou tel qu'indiqué sur le produit.
9. Mise à la terre ou polarisation - Ce haut-parleur d'extrêmes graves est muni d'une fiche de courant alternatif polarisée (une prise possédant une lame plus large que l'autre). Cette fiche s'insère d'une seule façon dans la prise de courant. Il s'agit d'une mesure de sécurité volontaire. Si vous électricien pour faire remplacer la prise obsolète (non polarisée). Ne retirez pas l'élément de sécurité de la prise polarisée.
10. Protection du cordon d'alimentation - Vous devez placer le cordon d'alimentation de manière à ce qu'il ne soit pas écrasé ou coincé par d'autres éléments. Portez une attention particulière aux cordons raccordés à une prise, à une prise de courant de service ainsi qu'à son point de sortie du haut-parleur d'extrêmes graves. Pour prévenir les électrocutions, n'utilisez pas la prise polarisée du haut-parleur avec une ral longe, une prise ou toute autre sortie de courant, sauf si les lames peuvent être entièrement insérées sans laisser aucune partie à découvert.
11. Période de non utilisation - Vous devez débrancher de la prise le cordon d'alimentation du haut-parleur si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
12. Dommages nécessitant une réparation - Vous devez faire réparer le haut-parleur par un professionnel lorsque :

    A. le cordon d'alimentation ou la prise du haut-parleur a été endommagé;
    B. un objet ou un liquide est tombé sur le haut-parleur;
    C. le haut-parleur a été exposé à la pluie;
    D. le haut-parleur ne semble pas fonctionner ou que son rendement est altéré;
    E. le haut-parleur a été échappé ou endommagé.

13. Réparation - L'utilisateur ne devrait pas essayer de réparer le haut-parleur lui-même, sauf dans les situations décrites dans ce manuel d'utilisation. Toute autre réparation devrait être confiée à un centre de réparation autorisé.
14. Nettoyage - Débranchez le haut-parleur de la prise de courant murale avant de le nettoyer. N'utilisez pas de nettoyants liquides ou de nettoyants en aérosol. Nettoyez-le avec un chiffon humide.
15. Accessoires - N'utilisez pas des accessoires qui ne sont pas recommandés pour ce produit, car il pourraient devenir une source de danger.
16. Support - Ne placez pas le haut-parleur sur un chariot, un support, un trépied, une tablette ou une table instable. Le haut-parleur pourrait tomber et causer des blessures graves à un enfant ou à un adulte, et endommager considérablement le produit. N'utilisez qu'un chariot, un support, un trépied, une tablette ou une table recommandé par le fabricant ou vendu avec le produit. Toute installation du haut-parleur devrait se faire conformément aux directives du fabricant, et avec un support recommandé par le fabricant. Si vous placez le haut-parleur sur un chariot, déplacez-le avec soin. Des arrêts brusques, une force excessive et des surfaces inégales pourraient faire basculer le chariot et le haut-parleur.
17. Orage - Pour une protection additionnelle du haut-parleur durant un orage ou lorsque vous ne l'utilisez pendant une longue période, débranchez-le de la prise de courant murale.
18. Surcharge - Ne surchargez pas les prises murales, les cordons d'alimentation ou les prises de courant de service intégrales, car ceci pourrait entraîner des risques d'incendie ou d'électrocution.
19. Vérification de sécurité - Après avoir fait réparer ce produit, demandez à un technicien d'effectuer des vérifications de sécurité pour déterminer si le produit est en bonne condition de fonctionnement.
20. Réparation - N'essayez pas de réparer vous-même le haut-parleur, car le fait d'ouvrir ou de retirer le couvercle pourrait vous exposer à un voltage dangereux ou à d'autres dangers. Confiez toute réparation du produit à un professionnel.
21. Pièces de rechange - Si vous devez remplacer une pièce, assurez-vous que le technicien utilise une pièce de rechange précisée par le fabricant ou que cette pièce comporte les mêmes caractéristiques que la pièce originale. Des pièces de rechange non autorisées peuvent entraîner un incendie, une électrocution ou d'autres dangers.
22. Installation sur un mur ou au plafond - Ce produit peut-être installé sur un mur ou sur un plafond en suivant les recommandations du fabricant seulement.
23. Infiltration d'un objet ou d'un liquide - N'insérez jamais un objet par les ouvertures de ce produit, car il pourrait toucher des points de voltage dangereux ou provoquer un court-circuit et ainsi entraîner un incendie ou une électrocution. Ne renversez jamais un liquide sur ce haut-parleur.

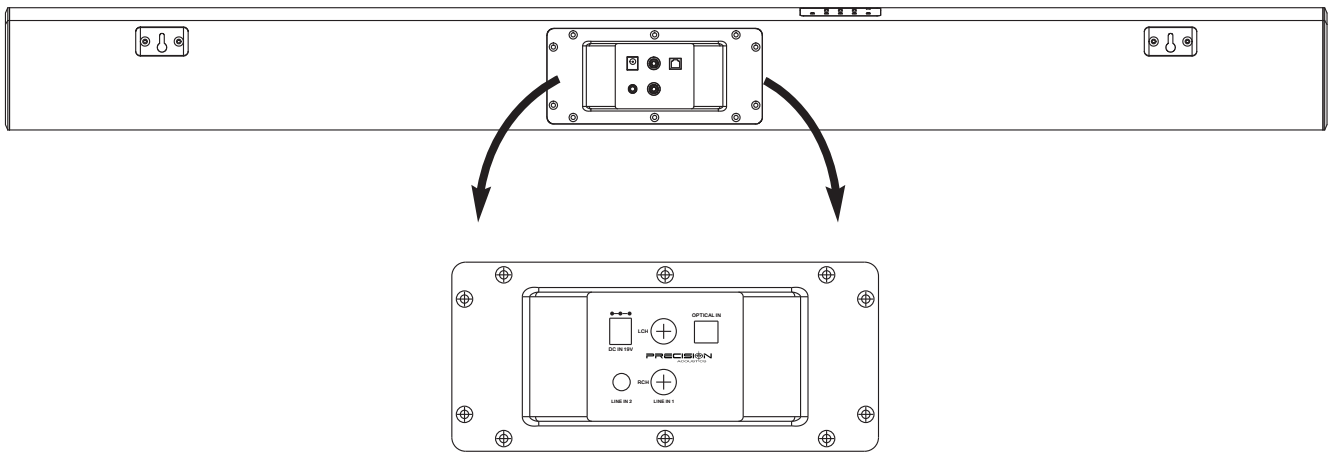
AVERTISSEMENT - Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Rear Panel Connections / Connexions du panneau arrière



DC IN 19V

DC INPUT / ENTRÉE CC

This is where you connect the supplied power cord.
Brancher la corde dde puissance ici.

LCH

RCH

LINE IN 1

LINE1

You can connect this analog input with the supplied wire to the analog output of your TV, audio system, cable box, satellite, game, or whatever device you'd like to connect.

Vous pouvez brancher cette entrée analogique à la sortie analogique de votre téléviseur, votre chaine stéréo, votre convertisseur de câble, votre convertisseur satellite, votre appareil de jeu ou tout autre appareil que vous aimeriez

LINE IN 2

LINE2

This 3.5mm input can be used with many portable devices.
Vous pouvez utilser cette entrée avec pleusiers appareils portatifs.

OPTICAL IN

OPTICAL IN / ENTRÉE OPTIQUE

Sometimes referred to as Toslink or SPDIF, this digital input allows the use of an optical wire from the Soundbar to your TV, audio system, cable box, satellite, game, or whatever device you'd like to connect.

OPTICAL CABLE NOT INCLUDED IN THIS PACKAGE, PLEASE CONSULT YOUR DEALER FOR ADVICE ON THE PURCHASE OF AN OPTICAL CABLE.

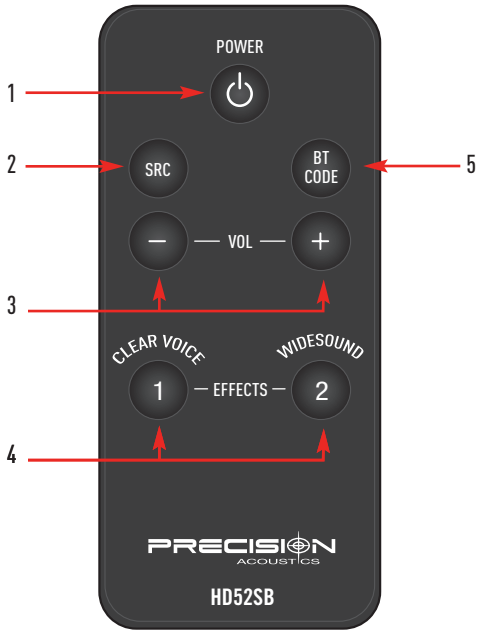
On l'appelle aussi l'entrée Toslink ou S/PDIF, cette entrée numérique permet l'utilisation d'un câble optique entre la barre de son et votre téléviseur, votre chaine stéréo, votre convertisseur de câble, votre convertisseur satellite, votre appareil de jeu ou tout autre appareil que vous aimeriez brancher.

AUCUN CÂBLE OPTIQUE N'EST FOURNI AVEC CET ENSEMBLE, INFORMEZ-VOUS AUPRÈS DE VOTRE MARCHAND POUR OBTENIR DES CONSEILS CONCERNANT L'ACHAT D'UN CÂBLE OPTIQUE.

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Using the Remote functions / Utilisation les fonctions de la télécommande



1. Power

Use this button to turn the Soundbar on and off. When off, a red light will be displayed on the Soundbar. When on, a green light will be displayed on the Soundbar. / Utilisez cette touche pour mettre en marche ou à l'arrêt la Barre de Son. À l'arrêt, un témoin rouge sera visible sur la Barre de Son. En marche, un témoin vert sera visible sur la Barre de Son.

2. SRC

This button allows you to toggle through the inputs. When you have selected the RCA inputs designated as line 1 the display light will be green. When you have selected the 3.5mm input designated as line 2 the display light will be purple. When you have selected the optical input the display light will be white. / Si vous avez sélectionné l'entrée analogique RCA désignée comme l'entrée de ligne 1, le témoin d'affichage sera vert. Si vous avez sélectionné l'entrée 3.5 mm désignée comme l'entrée de ligne 2, le témoin d'affichage sera mauve. Si vous avez sélectionné l'entrée optique le témoin d'affichage sera blanche.

3. Volume

(-) Pressing this button makes the volume lower. The green display light will blink when this function is being used. / Appuyez sur cette touche pour diminuer le volume. Le témoin vert sur l'enceinte clignotera lorsque cette fonction sera utilisée.

(+) Pressing this button makes the volume louder. The green display light will blink when this function is being used. / Appuyez sur cette touche pour augmenter le volume. Le témoin vert sur l'enceinte clignotera lorsque cette fonction sera utilisée.

4. Effects

Engaging the Widesound effect creates a very spacious effect that will allow you to transform your listening into an exciting theater sound experience. / Touches d'effets Concert: Activer la fonction Widecreen crée un effet d'ampleur spatiale qui vous permettra de transformer votre écoute en une formidable expérience sensorielle de cinéma maison. ceinte clignotera lorsque cette fonction sera utilisée.

This Clear Voice effect provides the most clarity to voices and vocals, ideal for most movies and music. / Cet effet donne plus de clarté aux voix et aux dialogues, parfait pour la vaste majorité des films et pour la musique.

5. BT CODE

This function allows you to pair a Bluetooth device / Vous permettrez de brancher une appareil équipé avec Bluetooth

PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

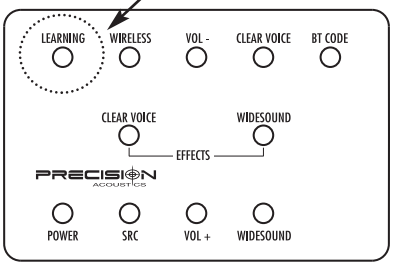
Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Programming your current remote to control the soundbar
Programmer votre télécommande courant pour contrôler la barre de son

The learning function allows you to program the functions of the soundbar into your current remote. Example: If you would like the Number 1 key on your current remote to control the power of the soundbar, follow the steps below:

Cette function vous permettrez de programmer les fonctions de la bar de son dans votre télécommande préféré. Comme exemple, si vous voulez le numéro 1 du télécommande soit capable de contrôler la puissance de la bar de son, suivez ces étapes:

1



Before we start, make sure your soundbar is turned on. Press the LEARNING button on the soundbar for about 3 seconds, or until the LED in front of the soundbar starts to flash quickly.

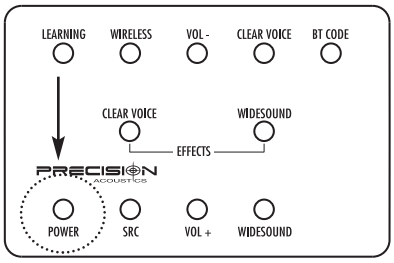
Avant de commencer, assurez-vous que votre barre de son est allumé. Appuyez sur le bouton d'apprentissage sur la barre de son pendant environ 3 secondes, ou jusqu'à ce que la LED en face de la barre de son se met à clignoter rapidement.

2

Press the Number 1 on your current remote and the LED in front of the soundbar will flash slowly. ***(The Number 1 button has to be pushed while the LED is flashing or you will have to start back at step 1.)***

Appuyez sur le numéro 1 de votre télécommande actuelle et la LED en face de la barre de son clignotent lentement.
(Le 1 touche numérique doit être poussé pendant que le voyant clignote u vous devrez commencer à revenir à l'étape 1.)

3



Press the POWER button on the soundbar and the LED will stop flashing. The POWER function of the soundbar can now be controlled by pressing the Number 1 key on your current remote.
(The POWER button must be pushed before the flashing stops or you will have to start back at step 1.)

Tandis que la LED en face de la barre de clignote lentement, appuyez sur le bouton POWER de la barre de son et le voyant en face de la barre de cesse de clignoter.
(Le bouton d'alimentation doit être actionné manuellement avant que le clignotement s'arrête ou vous devrez commencer à revenir à l'étape 1.)

NOTE: Once your able to control the soundbar with your current remote, the HD52SB remote will no longer work with the soundbar. If you would like to use the soundbar remote again, you need to reset the remote and the soundbar to its factory settings.

Une fois votre mesure de contrôler la barre de son avec votre télécommande actuel, HD52SB à distance ne fonctionne plus avec la barre de son. Si vous souhaitez utiliser la télécommande barre de nouveau, vous devez réinitialiser la télécommande et la barre de son à ses paramètres d'usine.

Resetting the remote and soundbar to Factory Settings

If a mistake was made programming your current remote or the HD52SB remote no longer works with the soundbar, **push and hold the Learning button** on the soundbar until the LED stops flashing. Now your current remote will no longer work and your HD52SB remote now controls the soundbar.

Si une erreur s'est glissée programmer votre télécommande actuelle ou si le HD52SB à distance ne fonctionne plus avec la Soundbar, **appuyez et maintenez le bouton d'apprentissage** de la Soundbar jusqu'à ce que la LED cesse de clignoter. Maintenant votre télécommande actuelle ne fonctionnera plus et votre HD52SB télécommandes maintenant la barre de son.

PRECISION ACOUSTICS

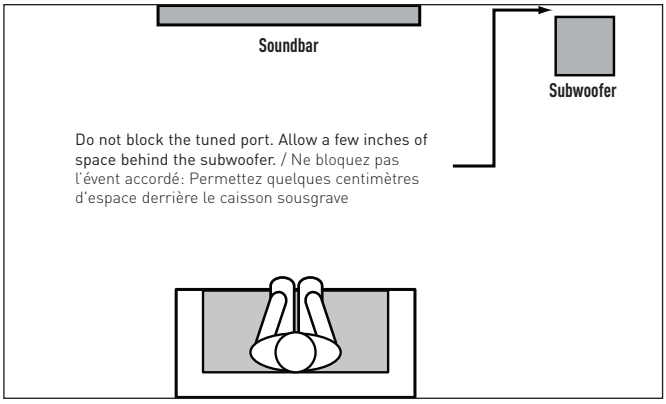
HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Subwoofer Placement / Placement du caisson

Low frequency sound is generally non-directional. This allows for great flexibility in the placing of a subwoofer, as it is difficult for the human ear to discern where the low frequency sound originates. Ideally, however, the subwoofer will be placed on the same plane as the main left/right speakers.

Les sons de basses fréquences sonts non-directionnels. Ceci donne au caisson sous-grave une grande flexibilité dans son emplacement, car il est difficile pour l'oreille humaine de discerné où les sons de basses fréquences origine. Cependant, dans le cas idéal, le caisson sous-grave sera placé au même plan que les haut-parleurs principaux de droite/gauche.


Soundbar
Subwoofer
Do not block the tuned port. Allow a few inches of space behind the subwoofer. / Ne bloquez pas l'évent accordé: Permettez quelques centimètres d'espace derrière le caisson sousgrave

PLACEMENT TIP

Bass output varies with position. For more bass output, place the subwoofer near a wall boundary. Placing the subwoofer closer to a corner of the room will increase the bass output considerably.

CONSEIL PRATIQUE POUR LE PLACEMENT

La présence de basses fréquences varie selon l'emplacement du caisson. Pour une plus grande présence de basses, placez le caisson près d'un mur. Le placement du caisson sous-grave dans un coin de la salle augmentera la sortie des basses fréquences considérablement.

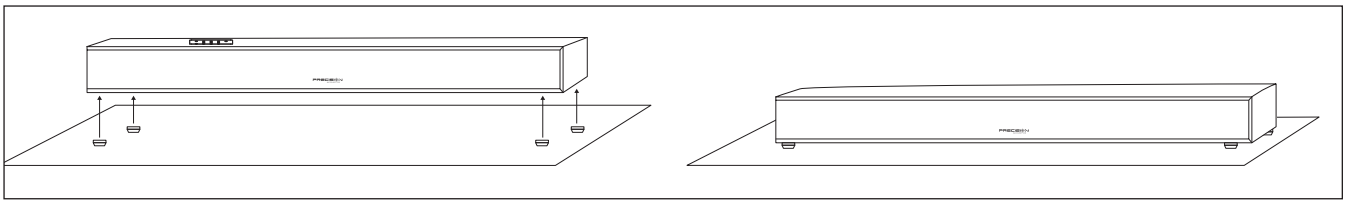
Soundbar Placement / Placement du barre de son

Placing the Soundbar on a flat surface

If your TV is placed on a flat surface such as a TV stand or another piece of furniture, center it as much as possible with the TV screen. Attach the supplied rubber pads to the bottom of the Soundbar to prevent scratching the furniture.

Positionnement de la barre de son sur une surface plate

Si votre téléviseur est placé sur une surface plate tel un socle de téléviseur ou tout autre meuble semblable, centrez la barre le plus possible en rapport avec l'écran du téléviseur. Fixez les coussinets en caoutchouc sur le dessous de la barre de son pour éviter d'érafler le mobilier.

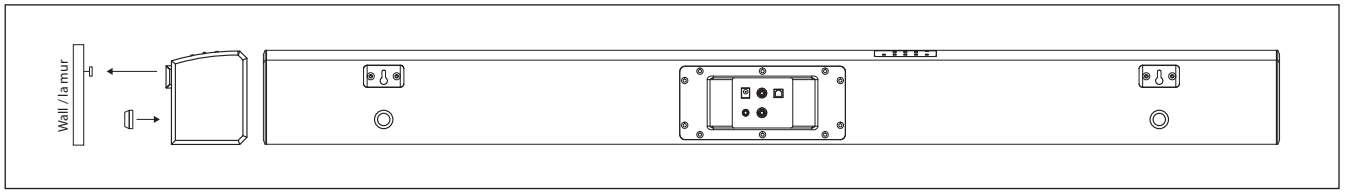


Wall-Mounting the Soundbar

If your TV is placed on a flat surface such as a TV stand or another piece of furniture, center it as much as possible with the TV screen. Attach the supplied rubber pads to the back of the Soundbar to prevent scratching the wall.

Montage au mur de la barre de son

La barre de son est munie de supports à rainure afin de permettre facilement l'option de montage sur un mur. Mesurez soigneusement et ensuite vissez simplement deux vis dans le mur. Il est toujours recommandé d'utiliser des ancrages pour cloison sèche lors d'un montage mural.



PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

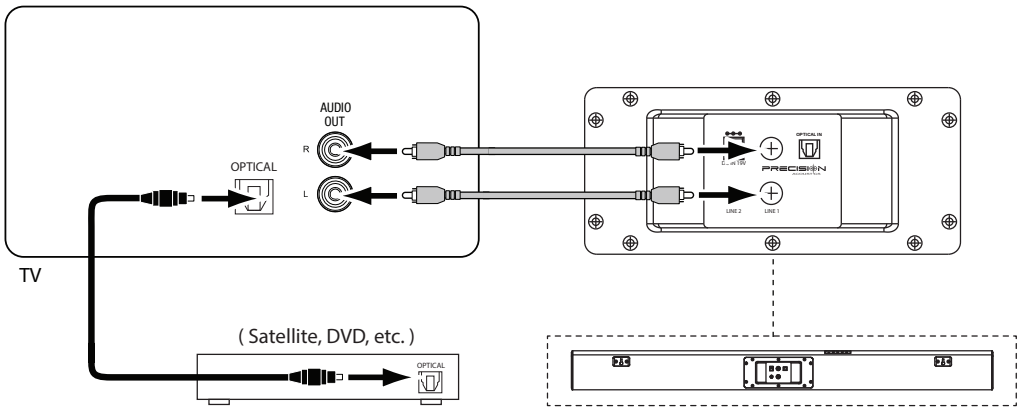
Connecting your TV to the Soundbar / Branchement de votre téléviseur

Option 1: The Popular Analog Connection

Make sure all components are off before starting the connections. Using the supplied stereo audio cable, connect the Soundbar's Line 1 (analog) input to your TV's stereo audio output. If your TV has two sets of audio outputs labeled as Fixed and variable, use the pair labeled fixed. This will let you turn your TV's speakers down while the TV still supplies a constant audio signal to the Soundbar. Then, connect your source (Satellite, DVD, etc) using the remaining Optical input.

Option 1: Le branchement analogique, le plus fréquemment utilisé

Assurez-vous que toutes les composantes soient hors tension avant de commencer les branchements. En vous servant du câble stéréo inclus avec l'ensemble, reliez l'entrée de Ligne 1 (analogique) de la barre de son à la sortie de son stéréo de votre téléviseur. Si votre téléviseur possède deux jeux de sorties audio étiquetées Fixe et Variable, utilisez la paire Fixe. Ceci vous permettra de réduire le niveau sonore des haut-parleurs du téléviseur à zéro tandis que celui-ci envoie toujours un signal audio à volume constant à la barre de son. Ensuite, branchez votre source (satellite, DVD, etc.) en vous servant de l'entrée optique restante.



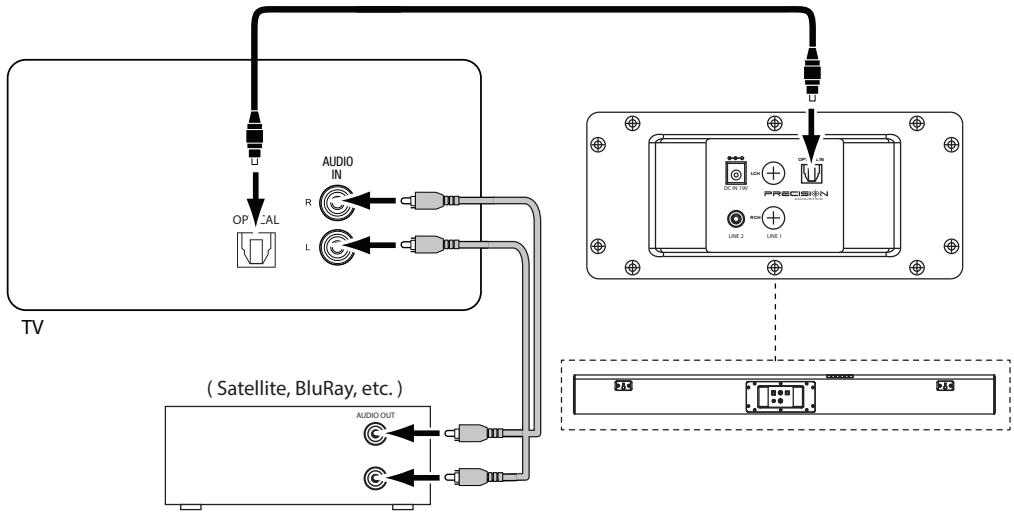
Option 2: The One Wire Digital Connection

Make sure all components are off before starting the connections. If your TV has an Optical Out, and all your sources (blu-ray, satellite, game, etc.) are currently connected to the TV using digital cables (such as HDMI, Optical, or Digital Coaxial) then follow the simple guidelines below. You will need an optical cable, not included but available at your local Precision Acoustics dealer.

NOTE: If your DVD player, cable tuner or satellite tuner does not have a coaxial digital output, you can connect its analog audio output to your TV. The TV will send its audio signal to the Soundbar through the analog connection described above.

Option 2: Le branchement numérique avec un seul câble

Assurez-vous que toutes les composantes soient hors tension avant de commencer les branchements. Si vous téléviseur dispose d'une sortie optique et que toutes vos sources (Blu-Ray, satellite, jeux, etc.) sont actuellement branchées au téléviseur avec des câbles dits numériques (tel un câble HDMI, câble optique ou coaxial numérique) suivez à ce moment les étapes simple du petit guide ci-dessous. Vous aurez besoin de vous procurer un câble optique non inclus avec l'ensemble mais disponible chez votre marchand local Precision Acoustics.



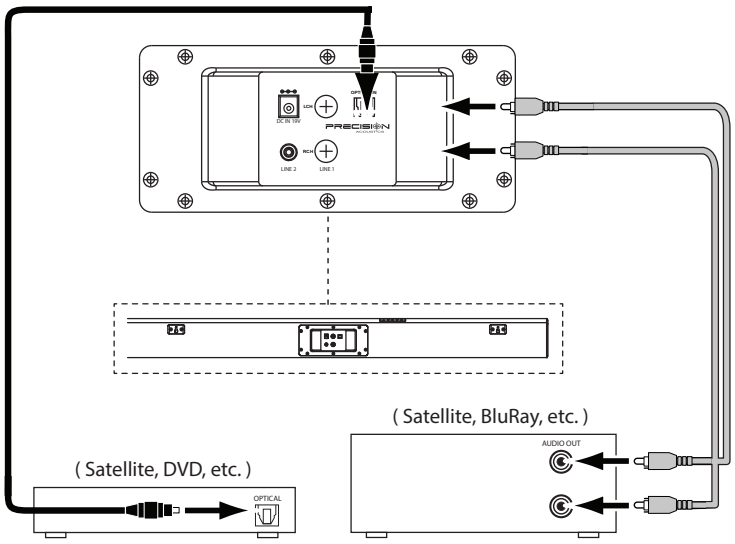
PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Connecting your Source Directly to the Soundbar / La connexion de votre source directement à la Soundbar

If you prefer, you can also connect your sources (Blu-ray, Satellite, etc.) directly to the Soundbar. Using this method, you will need to select the proper video input on your TV to match sound. If you are not getting any sound, you might have to set your source to PCM output (shown below) in their audio menus. The common choices on a source like a DVD or Blu-ray would be some type of Dolby Surround or PCM.



Troubleshooting - No Sound / Dépannage - Pas de son

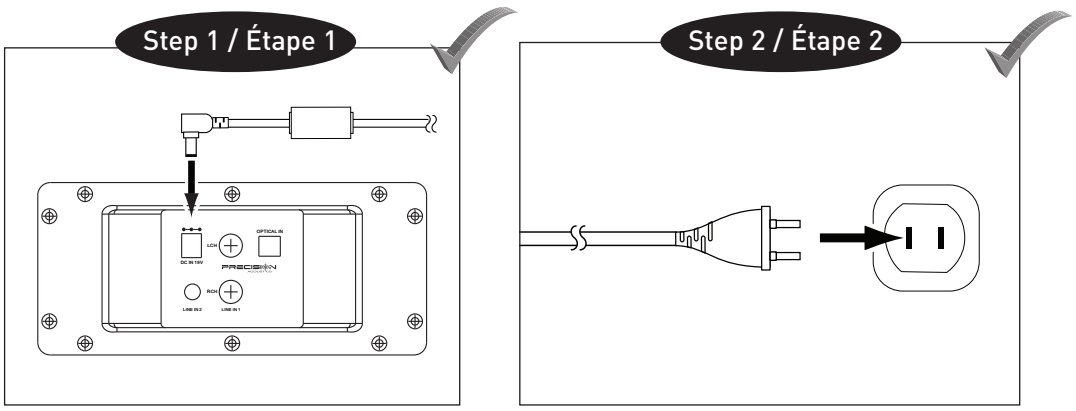
SOURCE MENU
Setup
Audio Options ←
Display

SOURCE MENU
PCM Stereo ←
Dolby Digital

Power Connection / Branchement de l'alimentation

Once you have connected the Soundbar to your TV and sources you can then connect it's power cord. Connect the small, round connector to the back of the Soundbar where DC19V is indicated. Then, insert the plug into an active, unswitched AC outlet. **DO NOT PLUG THIS CORD INTO THE ACCESSORY OUTLETS FOUND ON SOME AUDIO COMPONENTS**. You are now ready to turn on the Soundbar, as well as all other components.

Une fois la barre de son branchée à votre téléviseur et aux autres sources, vous pouvez dès lors brancher le cordon d'alimentation. Branche le petit connecteur rond à l'arrière de la barre de son où il est indiqué DC19V. Ensuite, insérez la fiche dans une prise de courant secteur CA active et non commutée. **NE PAS BRANCHER CE CORDON DANS LES SORTIES AUXILIAIRES D'ALIMENTATION QUE L'ON RETROUVE À L'OCCASION SUR CERTAINS APPAREILS AUDIO**. Vous êtes maintenant prêt à mettre sous tension la barre de son ainsi que toutes les autres composantes de



PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Instruction for Bluetooth connection via soundbar
Directives pour la connexion Bluetooth et sans fil sur la barre de son

Bluetooth Connection on Soundbar

Follow these steps to pair the soundbar to your Bluetooth device, such as your cellular phone:

Turn on your speaker using the remote or directly on the Soundbar control panel, and then using your remote or the control panel, press the "SRC" button to scroll through the sources until you see a flashing blue light on the front of the Soundbar. This indicates the Bluetooth is enabled. If the LED is not set to blue, the connection will not work.

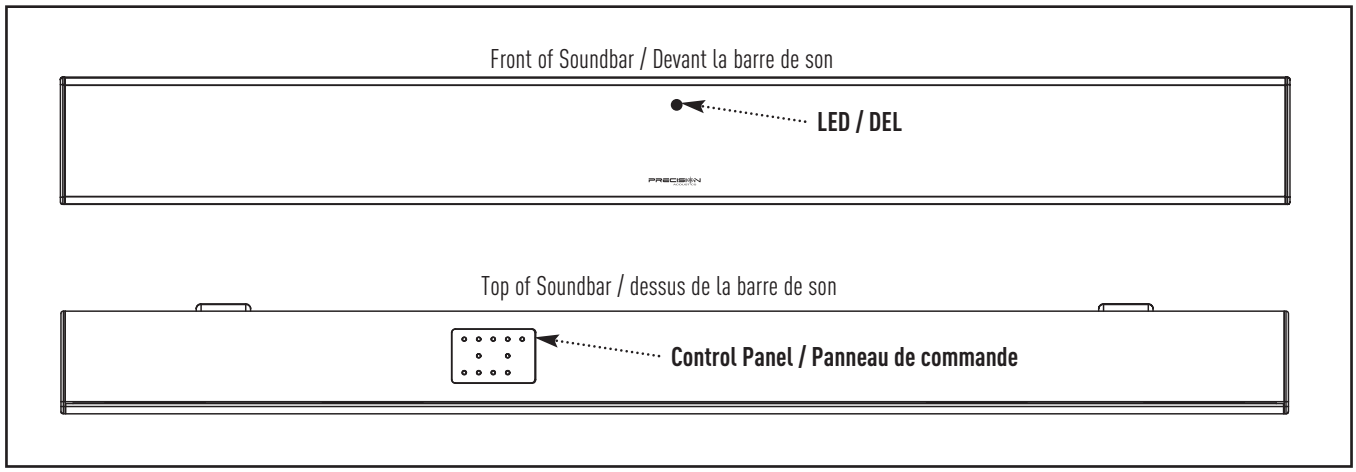
Ensure that the Bluetooth feature of your personal device (smartphone, iPad, iPod, laptop, etc.) is on.

Connexion Bluetooth sur la barre de son

Par exemple, en vous servant d'un téléphone cellulaire pour brancher la barre de son par le Bluetooth, suivez les étapes suivantes:

Allumez votre enceinte à l'aide de la télécommande ou directement sur le panneau de contrôle Soundbar, puis en utilisant la télécommande ou le panneau de commande, appuyez sur la touche "SRC" pour faire défiler les sources jusqu'à ce que vous voyez une lumière bleue clignotante sur le devant de la barre de son. Ceci indique que le Bluetooth est activé. Si le voyant n'est pas réglé au bleu, la connexion ne fonctionne pas.

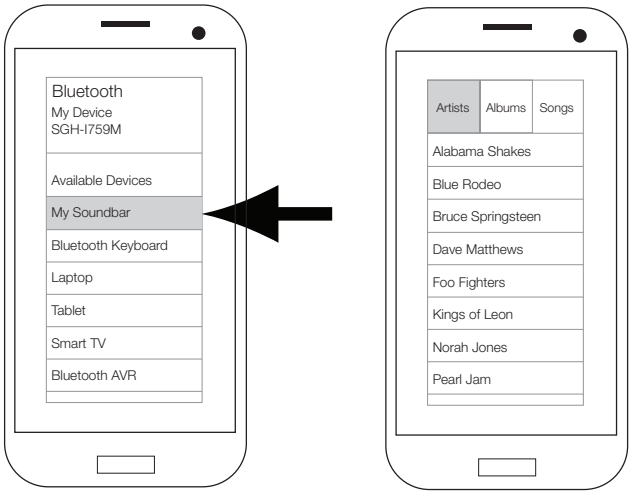
Assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre appareil personnel (smartphone, iPad, iPod, ordinateur portable, etc) est activé.


Front of Soundbar / Devant la barre de son
LED / DEL
Top of Soundbar / dessus de la barre de son
Control Panel / Panneau de commande

Select "My Soundbar" from the list on your device and let it pair with the soundbar. Once a successful pairing has been established, the blue light on the front of the soundbar will stop flashing. / **Sélectionnez "My Soundbar"** de la liste sur votre appareil et laisser paire avec la barre de son. Une fois le jumelage a réussi a été établi, la lumière bleue sur le devant de la barre de cesse de clignoter.

Select the music on your device that you want to hear and press play. To ensure smooth operation, be sure that the volume on your device is set to maximum. / **Sélectionnez la musique sur votre appareil que vous voulez entendre et appuyez sur play.** Pour assurer le bon fonctionnement, assurez-vous que le volume de votre appareil est réglé au maximum.

Now using the HD52SB remote or the Soundbar control panel, adjust the volume and enjoy! / Maintenant, en utilisant la télécommande HD52SB ou le panneau de contrôle Soundbar, régler le volume et appréciez!



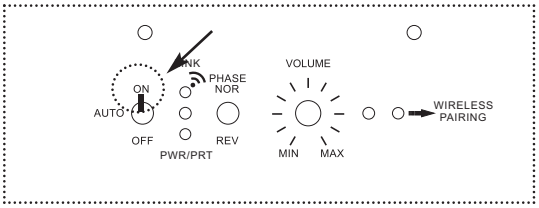
PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

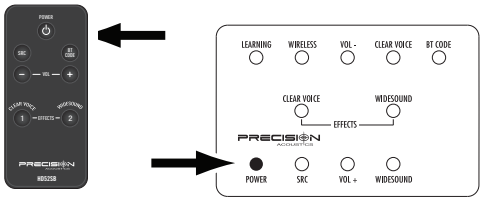
Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Instruction for Wireless subwoofer connection
Directives pour la connexion sans fil sur le caisson de grave

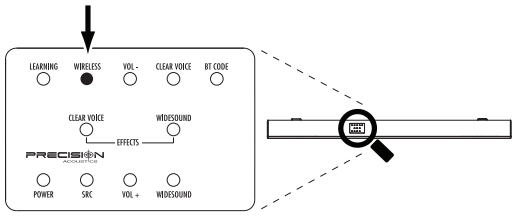
1 Turn the subwoofer to the ON position / Mettez le subwoofer à la position «ON».



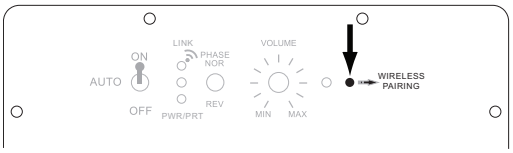
2 Using either the remote or the top control panel, turn on the Soundbar. / Allumer la barre son sur l'appareil ou avec la télécommande.



3 Press the Wireless button on the Soundbar until a YELLOW LED in front of the Soundbar begins flashing. **NOTE: STEP 4 HAS TO BE COMPLETED WITHIN 10 SECONDS!** / / Appuyez sur la touche «WIRELESS sur la barre de son et la DEL jaune se mettra à clignoter. **NOTEZ: VOUS AVEZ QUE 10 SECONDES POUR COMPLETER L'ETAPE SUIVANTE!**

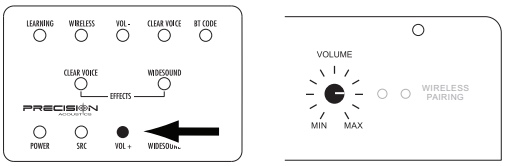


4 Press and hold the WIRELESS PAIRING button on the back panel of the subwoofer until the LED begins to flash quickly. This may take up to 30 seconds. / Appuyez et retenez la touche «WIRELESS PAIRING» (pendant 30 secondes) sur le CAISSON jusqu'à ce que la DEL se mette à clignoter rapidement.

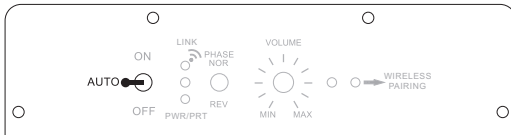


5 The Soundbar and subwoofer will then start pairing to one another and should fully connect within 30 seconds. / La barre de son et le caisson de grave vont se jumeler l'un à l'autre en moins de 30 secondes.

6 Turn the volume up on both the Soundbar and the sub-woofer, select a source that is connected to the system, and both should be playing. / Augmenter la volume sur les deux appareils, à ce point ils doivent fonctionner.



7 The subwoofer can then be set to the AUTO position so it automatically turns on when a signal is detect-ed. / Vous pouvez maintenant mettre le sub dans la position Auto pour qu'il allumait automatiquement.



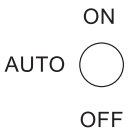
8 This procedure is only required the first time unless it has been unplugged for a long time or experienced a power failure. Enjoy your system! / Cette procédure n'est requise que la première fois, et peut-être requis encore s'ils ont été privés d'électricité pendant une période de temps prolongée. Vous êtes prêtes de prendre plaisir de votre système!

PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Rear Panel Connections / Connexions du panneau arrière



A Power 'On/Auto/Off' / Commutateur 'On/Auto/Off'

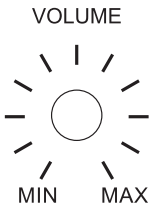
You may choose to have your Subwoofer turn on automatically once it senses an incoming signal. In that case please select the "AUTO" position on the back of the amplifier. The amplifier will turn itself off to stand-by mode if it does not sense a signal after approximately 10 seconds. When listening at very low levels, the amplifier's signal may be too low to turn the amplifier on automatically. In such cases please select the "ON" position on the amplifier.

Vous pouvez choisir de faire mettre sous tension votre caisson sous-grave automatiquement une fois qu'il détecte un signal parvenant de votre récepteur audio, en choisissant le mode "AUTO" en l'endos du caisson sur l'amplificateur. L'amplificateur se mettra en position d'attente s'il ne détecte pas de signal après un délais d'environs 10 seconds. A de très bas niveaux d'écoute, le signal de votre récepteur audio peut être trop faible pour mettre l'amplificateur du caisson sous tension automatiquement. Veuillez dans ces cas-ci choisir la position "ON" sur l'amplificateur.

B Phase switch / Commutateur de Phase

The Phase switch allows your subwoofer to match the output of the bass driver in relation to the other speakers in the listening room. The correct position for this switch is whichever way produces more perceived bass. You may experiment by switching between NOR and REV, and determining which position sounds best. In most cases, however, leaving the switch in the NOR position will produce the best results.

Le commutateur de phase permet à votre subwoofer d'apparier la sortie du caisson sousgrave aux autres haut-parleurs dans la salle d'écoute. La position correcte pour ce commutateur est n'importe la quelle produit des basses plus perçues.Vous pouvez expérimenter en alternant NOR et REV, pour déterminer quelle position offre un meilleur rendement. Cependant dans la plupart des cas en laissant le commutateur dans la position NOR produira les meilleurs résultats.



C Volume

When setting the volume control at the subwoofer, begin with your main speakers playing at a normal listening level and the volume control at the subwoofer completely in the MIN position (counterclockwise position). Then, begin to turn up the volume at the subwoofer slowly (clockwise) until the desired bass response is achieved. Bass output will then be regulated by your A/V receiver's volume control.

Pour régler le volume du caisson, commencez par faire jouer vos haut-parleurs principaux a un niveau normal d'écoute et avec la commande de volume au caisson complètement à la position MIN (tourner le contrôle dans le sens contraire des aiguilles d'une montre). Puis, commencez à augmenter le volume du caisson lentement (dans le sens des aiguilles d'unemontre) jusqu'à ce que la réponse de basses fréquences désirée soit réalisée. Le volume du caisson sera ensuite réglé par votre commande de volume au récepteur.

VOLUME SETTING TIP
Have one person sit at the regular listening position, and a second person turn up the volume at the subwoofer until the desired bass output is achieved at the listening position. Remember most natural sounding bass results when bass reproduction is balanced with the main speakers.

CONSEIL PRATIQUE SUR LE RÉGLAGE DE LA FRÉQUENCE DE CROISEMENT
Le réglage du volume se fait plus facilement avec l'aide dune deuxième personne. Faites qu'une personne soit assise à la position régulière d'écoute, et que la deuxième personne augmente le volume au caisson jusqu'à ce que le niveau de volume désirée soit

PRECISION ACOUSTICS

HD52SB

Powered Soundbar with 8" 100 watt Powered Subwoofer
Barre de son avec sous-grave 203mm amplifie 100 watt

Soundbar Signal Lights / Lumière du signal indiquant barre de son

The signal light color for different functions on soundbar as follows:
La couleur de la lumière du signal indiquant les différentes fonctions sur la barre de son est comme suit:

- 1 - power on/off: red color
- 2 - optical input: white color
- 3 - 3.5mm input: purple color
- 4 - RCA input: green color
- 5 - blue tooth: blue color
- 6 - wireless indication: blue color

- 1 - marche/ arrêt: de couleur rouge
- 2 - entrée optique: de couleur blanche
- 3 - entrée 3,5mm: de couleur mauve
- 4 - entrée RCA: de couleur verte
- 5 - Bluetooth: de couleur bleue
- 6 - Indication de sans fil: de couleur bleue

Specifications / Spécifications

MODEL	HD52SB	HDSUB
Description	Soundbar	8" Down-firing Subwoofer
Tweeters	Two 1" Soft Dome Drivers	
Woofers	Two 3" Poly Hybrid Drivers	8" PolyHD Driver
Amplifier Power	2 x 20 watts	100 watts
Frequency Response	120Hz-20kHz	50Hz-120kHz
Inputs	Optical, Stereo RCA	
Outputs	Subwoofer Out	
Dimensions, inches (HWD)	4-1/4" x 45" x 3-1/2"	12" x 12" x 12"
Description	Barre de son	203mm Caisson de sous-grave
Haut-parleur grave	Deux 25mm cônes de souple	
Haut-Parleur d'Aigus	Deux 76mm cônes de hybrid	Cône 203mm Polypropylène HD
Puissance de l'amplificateur	2 x 20 watts	100 watts
Réponse en Fréquence	120Hz-20kHz	50Hz-120kHz
Entrees	Optical, Stereo RCA	
Sortie	Subwoofer Out	
Dimensions, mm (HLP)	105 x 1136 x 85mm	304 x 304 x 304mm

***Specifications are subject to change without notice.**
Spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Rev. - 04/07/2013

PRECISION ACOUSTICS
Precision Acoustics, 21000 TransCanada • Baie D'Urfé • Québec • H9X 4B7
Tél.: (514) 457-2555 • Fax: (514) 457-5507
www.precision-acoustics.com